

TESIS

**ANALISIS *STANDARD PRECAUTION* COVID-19 DI
INSTALASI GAWAT DARURAT RSUD PANEMBAHAN
SENOPATI BANTUL**

Disusun Guna Memenuhi Sebagian Persyaratan Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Strata 2 Program Studi Magister
Administrasi Rumah Sakit



**Disusun oleh
IQNU SASMINTA BHAKTI
20221030031**

**PROGRAM STUDI MAGISTER
ADMINISTRASI RUMAH SAKIT
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2023**

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis ini bukan merupakan hasil plagiat karya orang lain, melainkan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan oleh pihak manapun. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari ada yang mengklaim bahwa karya ini adalah milik orang lain dan dibenarkan secara hukum, maka saya bersedia dituntut berdasarkan hukum yang berlaku di Indonesia.

Yogyakarta, 22 Juli 2023



Iqnu Sasminta Bhakti
20221030031

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

"Dan barang siapa bertakwa kepada Allah, niscaya Dia menjadikan kemudahan baginya dalam urusannya." (Q.S. At-Thalaq: 4)

Saya dedikasikan karya ini untuk:

Ibu Saya Alm. Triningsih, Ayah saya Sugeng Sudaryanta

dan Almamaterku

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirabbil’alamiin, segala puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan karunia serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis berjudul “Analisis *Standard Precaution* COVID-19 di Instalasi Gawat Darurat RSUD Panembahan Senopati Bantul”.

Tesis dapat diselesaikan karena banyaknya dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P., IPM., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Ir. Sri Atmaja P. Rosyidi, ST., MSc.Eng., Ph.D., PE. Selaku Direktur Pascasarja Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Dr. Elsy Maria Rosa, M. Kep selaku Kepala Program Studi Magister Administrasi Rumah Sakit

4. Dr. dr. Kusbaryanto, M.Kes. FISPH., FISCAM selaku dosen pembimbing tesis
5. dr. Medina Fitriana Librianto, MARS yang telah menjadi inspirator dalam penelitian ini
6. Seluruh dosen Prodi MARS UMY atas seluruh ilmu yang dicurahkan kepada kami
7. Segenap karyawan RSUD Panembahan Senopati Bantul yang telah memberikan dukungan dan kesempatan yang sangat luas dalam penelitian ini
8. Teman-teman seperjuangan mahasiswa MARS Angkatan 2022
9. Istri saya dr. Anda Darmayanti, anak pertama saya Aisyah Sasminta Bhakti, dan anak kedua saya Ibrahim Sasminta Bhakti
10. Seluruh pihak yang tak dapat kami sebutkan satu-persatu, yang telah berjasa baik secara langsung maupun tidak hingga terselesaikannya tesis ini

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan tesis ini, sehingga penulis sangat terbuka terhadap kritik dan saran demi hasil yang lebih baik. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat kepada seluruh pihak.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Juli 2023

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'P' followed by a series of loops and a horizontal line at the bottom.

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. LATAR BELAKANG.....	1
B. RUMUSAN MASALAH	7
C. TUJUAN PENELITIAN	7
D. MANFAAT PENELITIAN	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
A. TELAAH PUSTAKA	11
1. Corona Virus Disease 2019 (COVID-19).....	11
2. Kewaspadaan Standar (Standard Precaution) COVID-19.....	48
3. Kebersihan Tangan (Hand Hygiene).....	49
4. Respiratory Hygiene.....	61
5. APD	63
6. Faktor Resiko Penularan COVID-19 pada Tenaga Kesehatan.....	78
7. Perilaku Individu yang Mempengaruhi Kepatuhan dan Ketepatan	81
8. Instalasi Gawat Darurat (IGD).....	88

B. PENELITIAN TERDAHULU.....	101
C. LANDASAN TEORI.....	103
D. KERANGKA TEORI.....	105
E. KERANGKA KONSEP.....	107
F. PERTANYAAN PENELITIAN.....	109
BAB III METODE PENELITIAN.....	111
A. JENIS DAN RANCANGAN PENELITIAN.....	111
B. SUBJEK DAN OBJEK PENELITIAN.....	113
C. POPULASI, SAMPEL, DAN SAMPLING.....	113
D. VARIABEL PENELITIAN.....	115
E. DEFINISI OPERASIONAL.....	116
F. INSTRUMEN PENELITIAN.....	118
G. UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS.....	118
H. ANALISIS DATA.....	121
I. TAHAPAN PENELITIAN.....	122
J. ETIKA PENELITIAN.....	125
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	127
A. HASIL PENELITIAN.....	127
B. PEMBAHASAN.....	192
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	201
A. SIMPULAN.....	201
B. SARAN.....	202
DAFTAR PUSTAKA.....	204
LAMPIRAN.....	208

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Data Kepatuhan Penggunaan Masker pada Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2022	3
Tabel 1. 2 Data Kepatuhan Penerapan <i>Hand Hygiene</i> pada Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2022	4
Tabel 1. 3 Data Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul Terkonfirmasi COVID-19 Tahun 2022	4
Tabel 2. 1 Kriteria Wilayah Penggunaan RDT-Ag COVID-19 27	
Tabel 2. 2 Penelitian Terdahulu.....	101
Tabel 3. 1 Definisi Operasional.....	116
Tabel 4.1. Karakteristik Responden.....	132
Tabel 4.2. Hasil Uji Validitas Variabel <i>Hand Hygiene</i> (HH)	136
Tabel 4.3. Hasil Uji Validitas Variabel Masker	137
Tabel 4.4. Hasil Uji Validitas Variabel Pelindung Wajah (<i>Faceshield</i>)	138
Tabel 4.5. Hasil Uji Validitas Variabel Sarung Tangan (<i>Handscoen</i>).....	139
Tabel 4.6. Hasil Uji Reliabilitas Variabel Kualitas Pelayanan	140
Tabel 4.7. Rumus Kategorisasi Skor <i>Likert</i>	141
Tabel 4.8. Hasil Uji Kappa Variabel <i>Hand Hygiene</i>	141
Tabel 4.9. <i>Crosstabulation</i> APD Rater.....	141
Tabel 4.10. Hasil Uji Kappa Variabel APD	142
Tabel 4.11. Rumus Kategorisasi Skor <i>Likert</i>	153
Tabel 4.12. Hasil Uji Regresi Logistik <i>Hand Hygiene</i>	168
Tabel 4.13. Hasil Uji Regresi Logistik APD	169
Tabel 4.14. Hasil Uji Regresi Logistik APD Terhadap Usia.....	169

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Peta Sebaran COVID-19 per 2 November 2022	13
Gambar 2. 2 Struktur <i>Coronavirus</i>	14
Gambar 2. 3 Siklus Hidup <i>Coronavirus</i>	17
Gambar 2. 4 Algoritma Penanganan Pasien COVID-19.....	47
Gambar 2. 5 <i>Five Moments Hand Hygiene</i>	52
Gambar 2. 6 Langkah Cuci Tangan <i>Handwash</i>	55
Gambar 2. 7 Langkah Cuci Tangan <i>Handrub</i>	60
Gambar 2. 8 Bagan Kerangka Teori.....	105
Gambar 2. 9 Bagan Kerangka Konsep.....	107
Gambar 3. 1 Bagan Kerangka Kerja <i>The Explanatory Sequential Design</i>	112
Gambar 4.1. Distribusi Frekuensi Jawaban Responden pada variabel <i>Hand Hygiene</i> upaya <i>Standard Precaution</i> COVID-19 IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	143
Gambar 4.2. Distribusi Frekuensi Jawaban Responden pada variabel Masker upaya <i>Standard Precaution</i> COVID-19 IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	145
Gambar 4.3. Distribusi Frekuensi Jawaban Responden pada variabel Pelindung Wajah (<i>Faceshield</i>) <i>Standard Precaution</i> COVID-19 IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	148
Gambar 4.4. Distribusi Frekuensi Jawaban Responden pada variabel Sarung Tangan (<i>Handscoon</i>) upaya <i>Standard Precaution</i> COVID-19 IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	150
Gambar 4.5. Frekuensi Tingkat Pengetahuan tentang <i>Standard Precaution</i> COVID-19 Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	155

Gambar 4.6. Distribusi Frekuensi Observasi Perilaku <i>5 Moments Hand Hygiene</i> pada Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul	158
Gambar 4.7. Distribusi Frekuensi Observasi Perilaku 6 Langkah <i>Hand Hygiene</i> sesuai WHO pada Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	159
Gambar 4.8. Distribusi Frekuensi Observasi Perilaku Penggunaan Masker pada Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	162
Gambar 4.9. Distribusi Frekuensi Observasi Perilaku Penggunaan Pelindung Wajah (<i>Faceshield</i>) pada Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	164
Gambar 4.10. Distribusi Frekuensi Observasi Perilaku Penggunaan Sarung Tangan (<i>Handsoon</i>) pada Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	166
Gambar 4.11. Pendapat Pengadaan Fasilitas <i>Hand Hygiene</i> dan APD di IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul	172
Gambar 4.12. Pendapat Perilaku Penerapan <i>Hand Hygiene</i> dan Penggunaan APD oleh tenaga kesehatan di IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	176
Gambar 4.13. Pendapat Peran Unit PPI RS dalam Penggunaan APD yang sesuai di IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul	179
Gambar 4.14. Pendapat Faktor Pendorong Pelaksanaan Upaya <i>Standard Precaution</i> COVID-19 (<i>Hand hygiene</i> dan penggunaan APD) di IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul	182
Gambar 4.15. Riwayat Terinfeksi COVID-19 Tenaga Kesehatan IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	186
Gambar 4.16. Saran dan Kritik untuk Upaya Pelaksanaan <i>Standard Precaution</i> COVID-19 di IGD RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	189

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Informed Consent</i> , Kuesioner Penelitian, dan Lembar Observasi Penelitian	208
Lampiran 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden	224
Lampiran 3 Distribusi Frekuensi Jawaban Kuesioner	225
Lampiran 4 Distribusi Frekuensi Hasil Observasi terhadap Responden	234
Lampiran 5 Hasil analisis Regresi Logistik	244
Lampiran 6 Surat Izin Penelitian di RSUD Panembahan Senopati Bantul.....	258
Lampiran 7 <i>Ethical Approval</i>	259
Lampiran 8 <i>Curriculum Vitae</i>	260